

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

557823

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
2. Dezember 2004 (02.12.2004)

PCT

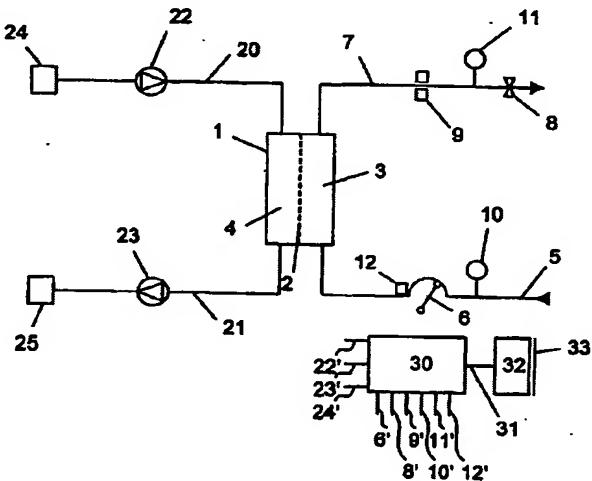
(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/103442 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation⁷: A61M 1/16, G06F 3/033, 19/00 (72) Erfinder; und
(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): DANIEL, Pia [DE/DE]; Burgstrasse 2/1, 78351 Bodman (DE).
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/005115 (74) Anwalt: DREYHSIG, Jörg; Fresenius Medical Care AG, Frankfurter Strasse 6-8, 66606 St. Wendel (DE).
- (22) Internationales Anmeldedatum: 13. Mai 2004 (13.05.2004) (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (25) Einreichungssprache: Deutsch (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
- (26) Veröffentlichungssprache: Deutsch
- (30) Angaben zur Priorität:
103 23 843.3 23. Mai 2003 (23.05.2003) DE
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH [DE/DE]; Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg (DE).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Titel: BLOOD TREATING DEVICE

(54) Bezeichnung: BLUTBEHANDLUNGSGERÄT



(57) Abstract: The invention relates to a blood-treating device provided with a blood-treating unit in the form of the part of an extracorporeal blood circuit. The inventive device comprises a control unit (30) a display and input unit (32) provided with a touch screen (33). In order to simplify the use of said blood treating device by means of the touch screen, the control unit (30) and the display and input unit (32) are embodied in such a way that it is possible to display different elements of corresponding modes with different temporal modes on the touch screen. According to said invention, the control unit automatically generates the beginning of a following temporal mode at the end of at least one temporal mode, thereby changing the display of the elements of a selected mode on the touch screen. The use of sensors (9, 12) is particularly recommended since the measured values thereof enable control unit (30) to recognise the end of a temporal mode and the beginning of a following temporal mode.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2004/103442 A1